Issue	: Classit	ication

Application No.	Applicant(s)		
10/712,602	YORK, JACK MARTIN		
Examiner	Art Unit		
John Kreck	3673		

CLASS SUBCLASS CLASS SUBCLASS SUBC	ISSUE CLASSIFICATION									
CLASS SUBCLASS CLASS SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)	ORIGINA	AL				CROSS REFEREN	NCE(S)			
	CLASS	SUBCLASS	CLASS		SUBCLA	SS (ONE SUBCLA	SS PER BLOCK)			
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	V-, V-									
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA										
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4	INTERNATIONAL CL	ASSIFICATION								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4		7								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4		,								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4										
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4		1								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4		1								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4		1								
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA T.D. R.1.47 R.1.4			/ [
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA			/				l otal Claims /	Allowed: Q		
Claims renumbered in the same order as presented by applicant CPA	(Assistant E	xaminer) (Dat	ie)							
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	1/2	. ,/.	/							
Claims renumbered in the same order as presented by applicant	1 VINU	1/13	/05			4	Print Claim(s) Print Fig.		
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	(Legal Instrumer	nts Examiner)	(Date)	(Primary Ex	атілег)	(Date)		/		
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E										
E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Volcina ranus			procented b	v appliaant			□ D 1 47		
1 1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 154 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 1023 133 163 193 14 44 74 104 </th <th>/=</th> <th></th> <th></th> <th>presented b</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>	/=			presented b						
1 1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 154 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 1023 133 163 193 14 44 74 104 </th <th> <u> </u></th> <th> = = </th> <th> </th> <th><u></u></th> <th> <u>a</u> </th> <th></th> <th>a a</th> <th> =</th>	<u> </u>	= =		<u></u>	<u>a</u>		a a	 =		
1 1 31 61 91 121 151 181 2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 154 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 1023 133 163 193 14 44 74 104 </th <th> <u>i</u>ë i<u>ë</u> </th> <th>igi </th> <th>ig i igi</th> <th> ; ;</th> <th>igi</th> <th> ië ië </th> <th>rigi </th> <th>i i i je</th>	<u>i</u> ë i <u>ë</u>	igi	ig i igi	; ;	igi	ië ië	rigi	i i i je		
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104	" ō	" ō	" 0				- 0	- 0		
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104	1	. 31	61	1	91	121	151	181		
3 33 63 93 123 153 183 4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 126 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105				1			152	182		
4 34 64 94 124 154 184 5 35 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 <t< th=""><th></th><th></th><th></th><th>1 -</th><th>93</th><th>123</th><th>153</th><th>183</th></t<>				1 -	93	123	153	183		
5 35 65 95 125 155 186 6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 69 99 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107				1	94	124	154	184		
6 36 66 96 126 156 186 7 37 68 97 127 157 187 8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168		35	65	7	95	125	155	185		
8 38 68 98 128 158 188 9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170		36	66	1	96	126	156	186		
9 39 129 159 189 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 <th>7</th> <th>37</th> <th>67</th> <th>100</th> <th>97</th> <th>127</th> <th>157</th> <th>187</th>	7	37	67	100	97	127	157	187		
10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 <th>8</th> <th>38</th> <th>68</th> <th></th> <th>98</th> <th>128</th> <th></th> <th></th>	8	38	68		98	128				
11 41 71 101 131 161 191 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 <th>9</th> <th>39</th> <th>69</th> <th></th> <th>99</th> <th></th> <th></th> <th></th>	9	39	69		99					
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 <th>10</th> <th>40</th> <th></th> <th></th> <th>100</th> <th></th> <th></th> <th></th>	10	40			100					
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 <th></th> <th></th> <th></th> <th>]</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>]						
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 <th></th> <th></th> <th>72</th> <th> </th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>			72							
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>										
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				4						
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┦ ├─						
18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┥						
19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┦ ├──						
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┥ ├─						
21 51 81 111 141 171 201 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209										
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209										
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┥ ├─						
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┥ ├──						
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209										
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				1 —						
27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				$+$ \vdash						
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209				┥ ├──						
29 59 89 119 149 179 209				1 -						
	30	60	90	1	120	150	180	210		